ISSN : 0294 - 4693





BULLETIN TECHNIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES POITOU-CHARENTES **GRANDES CULTURES**

Bulletin n° 190 (18/90) du 09 NOVEMBRE 1990

CEREALES	**: Le vol des pucerons vecteurs de la jaunisse est plus précoce que les années passées**
COLZA	**: Fin des interventions insecticides**

CEREALES

JAUNISSE NANISANTE

Situation

Des vols de pucerons d'intensité moyenne ont eu lieu jusqu'au 21 Octobre. Quelques rares pucerons ont ensuite volé jusqu'au 31 Octobre. Aucun vol n'a été observé depuis. Ces vols sont à l'origine de colonisations importantes (10 à 40 %) dans les parcelles levées avant le 20 Octobre non protégées, faibles (0 à 3 %) dans les parcelles levées après le 31 Octobre.

Préconisations

Parcelles levées avant le 21 Octobre non encore protégées : Intervenir rapidement.

Parcelles levées entre le 21 Octobre et le 1er Novembre : Une intervention est nécessaire mais ne présente pas de caractère urgent. Son objectif est de détruire les populations présentes pour empêcher toute multiplication intérieure. Intervenir au stade 3 feuilles.

Parcelles levées après le 1er Novembre : Traitement inutile **à ce jour**. Attendre les prochains avertissements pour intervenir. (L'action préventive des traitements insecticides est très limitée).

Parcelles ayant reçu un insecticide avant le 20 Octobre : Renouveler la protection insecticide. Ce traitement ne présente pas de caractère urgent.

Modalités de traitement : Pour obtenir une efficacité maximum, intervenir préférentiellement une journée ensoleillée et chaude à partir de la fin de matinée. Attention au réglage de l'appareil dans les cas de réductions de volume d'eau à moins de 200 l/ha. Certains échecs de traitement observés en 1989 pourraient avoir pour cause des litrages insuffisants. (Les insecticides utilisés sont des produits de contact et doivent être repartis **régulièrement** sur feuillage).

ZABRE

Situation

Les larves de ce coléoptère sont responsables de la destruction de plantules par dilacération des feuilles dans de nombreuses parcelles de l'Ouest de la Vienne et du Nord-Est des Deux-Sèvres. Les parcelles à précédent pailles sont plus particulièrement concernées.

P.../...



Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt
SERVICE RÉGIONAL
DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
13, Rte de la Forêt - BIARD
86000 POITIERS Tél. : 49.58.39.02

Publication périodique - Imprimerie de la Station Poitou-Charentes
Directeur Gérant : J. P. PIQUEMAL
CPPAP n° 1664 A.D.
Abonnement annuel :
Chèque bancaire ou postal à l'ordre du sous régisseur de recettes Avertissements Agricoles

Préconisation

Observez vos parcelles et programmez vos interventions en fin de journée, le zabre ayant une activité nocturne. Les insecticides pyréthrinoïdes semblent peu efficaces sur cet insecte. Des produits tels que DRIFENE AP et EKADRINE PE (endosulfan + parathion) dès la dose de 0,75 l/ha ont donné des résultats intéressant les années passées.

A noter toutefois qu'aucune catégorie d'homologation n'existe pour cet insecte. L'emploi de ces insecticides reste sous la responsabilité de l'utilisateur.

COLZA

Stade : Stades B5 à B8.

Situation

Altises : les captures sont importantes ; le vol se termine.

Préconisation

Il est trop tard pour intervenir contre les adultes. Des traitements de rattrapage sur larves seront réalisables en Février sur les parcelles mal protégées.

LUNDI 10 DECEMBRE 1990
PARC DE NORON NIORT

Xème
JOURNEE REGIONALE SRPV - FREDEC

organisée par le SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX et la FREDEC avec la participation de :

l'AGPM, du CETIOM et de l'ITCF.

RESULTATS D'EXPERIMENTATION PHYTO 90
QUELLES STRATEGIES DE LUTTES EN 91 ?

PROGRAMME

8H45-9H30 : Accueil des participants



Tournesol (CETIOM)
- Protection contre les insectes du sol
- Lutte contre le Sclerotinia

Pois (SRPV)
- Nouveautés concernant la lutte contre les maladies
- Sitones : la lutte

Maïs (AGPM-SRPV)
- protection contre les insectes du sol
- Atrazine - réduction des doses: conséquences
- Sésamie, Cicadelle, Pyrale et Cirphis: le point

Après-midi

Céréales (ITCF-SRPV)
- Desherbage : réduction des doses - réduction des coûts
- Lutte contre les insectes, Agromyza pucerons vecteurs de la JNO (NTN), pucerons des épis
- Lutte contre les maladies:
  - oïdium : stratégie de lutte - résistance
  - Rouille brune, septoriose les nouvelles spécialités
  - Pietin-verse - les associations

BULLETIN D'INSCRIPTION

A retourner avant le 30 Novembre 1990 *au S.R.P.V.*
13, route de la Forêt 86000 BIARD

M. Fonction:

Société/Organisme: Tél:

désire s'inscrire à la journée du 10 Décembre 1990
Frais d'inscription incluant le déjeuner 120 F par participant (60 F sans le repas)
Réglement par chèque libellé à l'ordre de la FREDEC.
Inscription gratuite pour les observateurs du S.R.P.V.

Signature Date: P 30